

شركة طرق الرياض للمقاولات
RIYADH ROAD CONTRACTING CO.





مكتب رمك للإستشارات الهندسية
RAMAK ENGINEERING CONSULTANTS OFFICE

FROM : من :	المطور : شركة ساني العامرية	To : الى :
شركة طرق الرياض للمقاولات المحدودة	**TECHNICAL SUBMITTAL**	مكتب رمك للاستشارات الهندسية

مشروع تنفيذ اعمال البنية التحتية بمخطط تلال الغروب رقم 1837 / 1 / س - جده
Block (1&3&5&10&11&12&13)

SUBMITTAL NO. :	49	NEW SUBMITTAL ☐	RE SUBMITTAL ☑	SUBMITTAL DATE : -	29-JAN.-2024	
TRANSMITTAL FOR :		METHOD STATEMENT ☑	CALCULATIONS ☐	CATALOGUE ☐	CERTIFICATE ☐	OTHERS ☐
MATERIAL TEST ☐		TEST RASULTS ☐	SAMPLE ☐	DRAWING ☑	STRUCTURAL ☐	SCHEDULE P6 ☐
PROJECT MANAGEMENT ☐	EARTH WORK ☐	SEWAGE ☐	ELECTRICAL ☐	WATER ☐	CIVIL ☐	MECHANICAL ☐
الموقع	BLOCK 10			ATTACHMENT : ☐		

NO.	NAME AND DESCRIPTION	MANFUFACTURER / SUPPLIER	CONTRACT REF.	ACTION CODE
1	المخطط التنفيذي لشبكة الري Shop Drawing for Irrigation Network BLOCK 10	شركة طرق الرياض للمقاولات RIYADH ROAD CONTRACTING CO.		B

CONTRACTOR'S REMARKS

[Stamp: شركة طرق الرياض للمقاولات المحدودة – س.ت (1010204003) – مخطط تلال الغروب - جدة – بلوكات رقم (1-3-5-10-11-12-13) – RIYADH ROADS CONTRACTING CO.]

SIGNATURE التوقيع
Contractor
PROJECT MANAGER
م / أسامة النقيب

INFRASTRUCTURE CONSULTANT COMMENTS :

- لا مانع من الاعتماد
- مع ملاحظات قطاع (١) و(٢) لا يتم قطع الطريق
مبررات شبكة الري من الطرق الانترلوك وليس الاسفلت

[Stamp: مكتب رمك للاستشارات الهندسية – مشاريع البنية التحتية]

SIGNATURE التوقيع
Consultant
29/01/2024
PROJECT MANAGER
م / حسام محمد

DEVELOPER PROJECT MANAGER COMMENTS :

[Stamp: SANYALAMERIAH FOR CONSTRUCTION – TELAL ALGOROOB - JEDDAH – RECEIVED – SIGNATURE]
[illegible] 2024 (3:30 PM)

Developer
PROJECT MANAGER
م / علاء شلتوت

See Attachment ☑

A = APPROVED B = APPROVED AS NOTED C = APPROVED AS NOTED, RESUBMIT E = DISAPPROVED F = NO ACTION

REF. IN :	REF. OUT :

المخطط التنفيذى لشبكة الرى
مخطط تلال الغروب
بحى الامير فواز شمال - مدينة جدة

المملكة العربية السعودية

مدينة جدة

شركة المياه الوطنية



المطور/ شركة سانى العامرية



المقاول





الاستشارى





مكتب رمك للاستشارات الهندسية
Office Ramak For Engineering Consultancy
تصميم - إشراف - تخطيط عمراني - إدارة مشاريع
للتواصل: مدير المشاريع: 0544714479 الإدارة: 0566157166 info@ramakcompany.com

شركة طرق الرياض للمقاولات

مكتب رمك للاستشارات الهندسية

St. B10-1

St. B10-2

St. B10-3

St. B10-4

PED. B10-1 · PED. B10-2 · PED. B10-3 · PED. B10-5 · PED. B10-6 · PED. B10-7 · PED. B10-8 · PED. B10-10 · PED. B10-11 · PED. B10-12 · PED. B10-13 · PED. B10-14 · PED. B10-15 · PED. B10-16 · PED. B10-17 · PED. B10-18 · PED. B10-19 · PED. B10-20 · PED. B10-21 · PED. B10-22 · PED. B10-23 · PED. B10-24 · PED. B10-25 · PED. B10-26 · PED. B10-27 · PED. B10-28

Line no.05,HDPE 75mm

Line no.04,HDPE 50mm · Line no.03,HDPE 50mm · Line no.02,HDPE 50mm · Line no.01,HDPE 50mm

(TI-IN) PONITS:809 N:2369890.85 E:529026.33 GL:0.000m

(ELB-45) PONITS:791 N:2369885.42 E:529039.35 GL:51.881m

(END-CAP) PONITS:814 N:2369886.93 E:529089.52 GL:51.898m

(G.V 50mm) PONITS:787 N:2369869.83 E:529082.42 GL:51.890m

(coup) PONITS:802 N:2369865.58 E:529080.65 GL:51.920m

(END-CAP) PONITS:827 N:2369841.59 E:529138.39 GL:52.320m

(ELB-45) PONITS:792 N:2369882.38 E:529040.21 GL:51.918m

(END-CAP) PONITS:815 N:2369844.27 E:529071.79 GL:52.194m

(G.V 50mm) PONITS:786 N:2369861.35 E:529078.89 GL:51.950m

(G.V 50mm) PONITS:825 N:2369842.45 E:529136.32 GL:52.400m

(END-CAP) PONITS:826 N:2369830.46 E:529165.17 GL:52.320m

(END-CAP) PONITS:816 N:2369830.01 E:529226.40 GL:52.320m

(G.V 50mm) PONITS:777 N:2369812.97 E:529219.32 GL:52.400m

(ELB-45) PONITS:799 N:2369790.31 E:529261.82 GL:52.248m

(TI-IN) PONITS:808 N:2369776.12 E:529289.48 GL:0.000m

(G.V 50mm) PONITS:824 N:2369829.69 E:529167.09 GL:52.400m

(coup) PONITS:803 N:2369808.65 E:529217.52 GL:52.420m

(G.V 50mm) PONITS:778 N:2369804.38 E:529215.75 GL:52.440m

(ELB-45) PONITS:800 N:2369787.27 E:529262.69 GL:52.718m

(END-CAP) PONITS:817 N:2369787.48 E:529208.74 GL:52.519m

(END-CAP) PONITS:821 N:2369822.70 E:529062.84 GL:52.099m

(END-CAP) PONITS:820 N:2369791.25 E:529138.54 GL:m

(END-CAP) PONITS:818 N:2369765.79 E:529199.70 GL:52.548m

(TI-IN) PONITS:810 N:2369826.75 E:528999.70 GL:0.000m

(ELB-45) PONITS:793 N:2369821.32 E:529012.72 GL:52.055m

(G.V 50mm) PONITS:785 N:2369805.79 E:529055.81 GL:52.122m

(G.V 50mm) PONITS:801 N:2369774.34 E:529131.51 GL:52.461m

(G.V 50mm) PONITS:779 N:2369749.12 E:529192.77 GL:52.640m

(ELB-45) PONITS:797 N:2369726.21 E:529235.04 GL:53.014m

(TI-IN) PONITS:811 N:2369712.03 E:529262.85 GL:0.000m

(ELB-45) PONITS:794 N:2369818.27 E:529013.59 GL:52.038m

(TEE) PONITS:807 N:2369801.48 E:529054.02 GL:52.169m

(TEE) PONITS:806 N:2369770.03 E:529129.72 GL:52.414m

(coup) PONITS:804 N:2369744.60 E:529190.91 GL:52.710m

(G.V 50mm) PONITS:780 N:2369740.07 E:529189.00 GL:52.786m

(ELB-45) PONITS:798 N:2369723.22 E:529235.94 GL:53.020m

(END-CAP) PONITS:819 N:2369723.26 E:529182.03 GL:53.416m

(END-CAP) PONITS:822 N:2369701.85 E:529173.11 GL:53.417m

(END-CAP) PONITS:813 N:2369715.95 E:529078.15 GL:53.396m

(G.V 50mm) PONITS:781 N:2369684.76 E:529166.00 GL:53.404m

(ELB-45) PONITS:795 N:2369661.90 E:529208.25 GL:52.889m

(TI-IN) PONITS:812 N:2369647.65 E:529236.07 GL:0.000m

(G.V 50mm) PONITS:784 N:2369715.76 E:529078.61 GL:53.401m

(coup) PONITS:805 N:2369680.21 E:529164.16 GL:53.437m

(G.V 50mm) PONITS:782 N:2369675.75 E:529162.25 GL:53.470m

(ELB-45) PONITS:796 N:2369658.86 E:529209.13 GL:53.480m

(END-CAP) PONITS:823 N:2369658.69 E:529155.14 GL:53.709m





المملكة العربية السعودية
مدينة جدة
شركة المياه الوطنية



المطور/ شركة سانى العامرية

شركة
ساني العامريـة
SANY Alameriah Co.

الاستشارى\ مكتب رمك للاستشارات الهندسية

مكتب رمك للاستشارات الهندسية
Office Ramak For Engineering Consultancy
تصميم - إشراف - تخطيط عمراني - إدارة مشاريع

المقاول\ شركة طرق الرياض للمقاولات

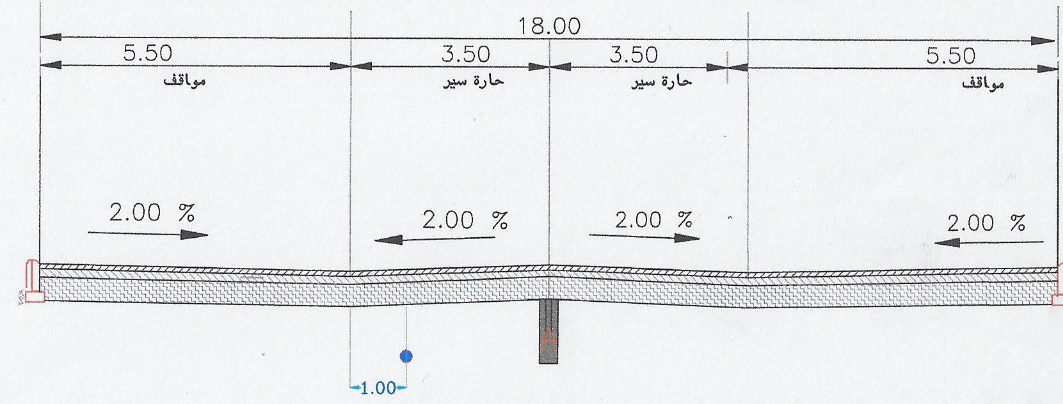


المفاتيح/

Description	Sample	QU
EXISTING PIPE ø 75 mm(HDPE)		0
PIPE ø 50 mm(HDPE)		1002.77
Valve 50mm		13
TEE 50mm		2
COUPLING 50mm		4
END-CAP		13
TI-IN		5

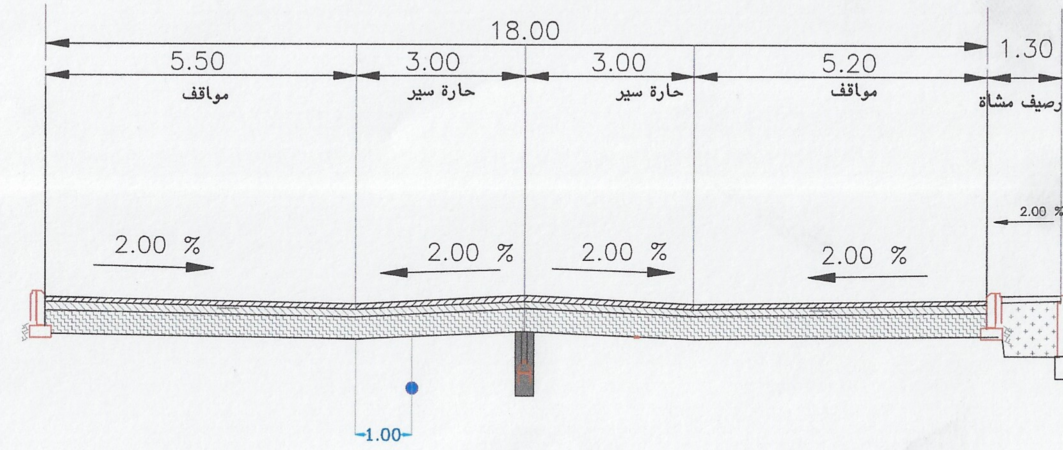
المخطط التنفيذى لشبكة الرى مخطط تلال الغروب
بحى الامير فواز شمال - مدينة جدة

P.N:1 IRRIGATION NETWORK



ت (٢أ)

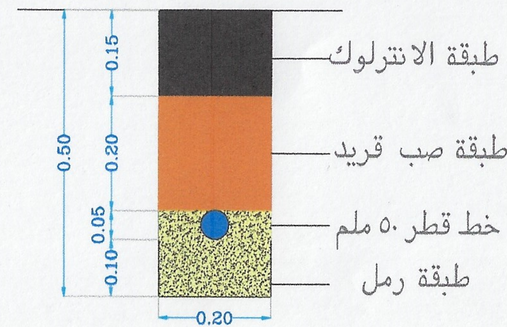
شارع محلي عرض ١٨م (منطقة سكنية)



ت (٢أ)

شارع محلي عرض ١٨م (منطقة سكنية٢)

خندق تمديد خط رى قطر ٥٠ ملم









المملكة العربية السعودية

مدينة جدة

شركة المياه الوطنية

المطور/ شركة سانى العامرية



الاستشارى\ مكتب رمك للاستشارات الهندسية



المقاول\ شركة طرق الرياض للمقاولات



المفاتيح/

Description	Sample	QU
EXISTING PIPE ø 75 mm(HDPE)		0
PIPE ø 50 mm(HDPE)		1002.77
Valve 50mm		13
TEE 50mm		2
COUPLING 50mm		4
END-CAP		13
TI-IN		5

المخطط التنفيذى لشبكة المياه مخطط تلال الغروب
بحى الامير فواز شمال - مدينة جدة

P.N:2

IRRIGATION NETWORK
CROSS SECTION